## BEST AVAILABLE COPY

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
	and I		w/16/01					
FEE DETERMINATION	710//		7011011					
O.I.P.E. CLASSIFIER	V							
FORMALITY REVIEW	19	1681	0/23/0)					
RESPONSE FORMALITY REVIEW		•						

## INDEX OF CLAIMS

,	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	
÷	Restricted	0	Objected

Clai	m I		-	-	_	_	Da	ıte	-		_				Cla	im			_		Date	B		_				Cla	im		_			Dat	8			_	
$\overline{}$	∄	4400	7	14	LT			Ť	T	٦		Г								T	П	П	П	٦	$\exists$	٦		П	_	T	٦								ſ
l_I	림	П	4	1	1	10		1	1			l			1 -	<u> </u>			IJ	Į	- 1	- [	- 1	- [	- 1			=	氃	- 1									l
3	Orlginal	焬	μ N		u	M			1			l			in the	Original				- 1	ı		- 1	- 1	- 1	- 1		Final	Original	- 1	.								ı
1	의	92	7	2	1	N	_	╀	+	4	_	┝	<u> </u>		1-		Н	Н	Н		⊣	-	-	-+	⇥	$\dashv$	- 1		101	┪	$\dashv$	_	-	Н	-		-	Н	⊢
Ing.	Ш	<u>. : i</u>	V		'n		_	Ļ	4	-4		┖	L.		<u> </u>	51		Н	H	-	-	-	-	-+	-	ᅱ				-	-	_	-	-	Н	-	$\vdash$	Н	┝
11	2	%	1	1	1			L	1			L	_		$\vdash$	52		Ш		_	_	_	_	_	-	4		_	102	-	_		-		-	Н	Н	Н	⊢
П	3	_	V	7	•			Т	I						1	53				l			l			┙	1		103	l			L						ㄴ
H	4	П	J	1				1	T						Г	54		П					$\Box$						104				乚		Ш				L
ш	5	T	V	1	١.		Т	Т	1	╗		Г	Г			55							7						105										L.
Hat	6	Н	٨	7			Т	+	†	_		1				56			П			╗		П	П	П	•		106						•				L
H <del>?</del> †	7	Н	Ī	7			_	+	+	┪	_	┪	Н	1	_	57	Т	П	П		╗		$\neg$	T	╗	╗			107				Г						Γ
┝╂┼	8	Н	7		1		-	+	╅	-	-	╁	╁╌		-	58	Н	T	H		$\Box$	_	_		┪	ᆿ			108	7			П						Г
H		. 17	7	H			-	+	+	$\dashv$	_	╂	├	1	$\vdash$	59	-	Н	-	-	$\dashv$	-	_	_	_	ᆟ			109	┪		$\overline{}$			П		Т		✝
(V)	٧	<u>*</u>	~	١,		-	_	+	+	-		╁╌	-		-	60	-	-	┝	$\vdash$	$\dashv$	┪	$\dashv$	$\dashv$	-+				110	ᅥ	-	_	H	_	_	Η		Г	✝
X	10	<i>Z•</i>	Δ	÷			_	+	4	_		-	-		- ⊢	61	⊢	-	-	Н	$\dashv$	ᅱ		$\dashv$	-				111	⊣	_	$\vdash$	┢		Н	⊢	Н	Н	╁
	$\overline{}$	_	_	1	4			+	4		_	+	-	1	ŀ	_	├-	⊢	H	Н		-	-	-					112	-	-	_	+-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	+
11	12	Ш	L	1	4	K	L	+	4		_	↓_	╙		$\vdash$	62	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н		$\dashv$		-		$\dashv$			113	$\dashv$	_	-	+	⊢	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	+-
	13	L	L	⊥	Ц	L	L	1	4		L	L	<u> </u>	1	$\vdash$	63	╙	<u> </u>	Щ	Щ	$\sqcup$	Ц		_						-1	_	_	├-	⊢	⊢	├-	$\vdash$	-	╁
	14		Ĺ	1	Ц		L	1				L		l	L	64	_	<u></u>	_	Щ			ļ	_	ᅬ	ᆈ			114	4				<b>!</b>	<del> </del>	⊢	├-	$\vdash$	╀
Πi	15		Γ	T	П	Г		J	_T			$\Gamma$	L		L	65	L								_	ᆜ			115	_		_	ļ	<u> </u>	Ь	⊢	<u> </u>	<u> </u>	╀
П	16		Г	T	П	Т	Γ	Τ	7			Γ		]		68	Ĺ						]			_]		$oxed{oxed}$	116			Ŀ	<u></u>	$\vdash$	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	17	┌	Г	71	П	T		†	7	_	_	Τ	Т	1		67	Γ	Π											117				L				L	L	L
	18	_	Т	₩	Н	t	Т	$\dagger$	7			Τ	T	1		68	Г		П	Г					$\neg$				118					Ĺ	L	L	Ĺ	Ĺ	L
_	19	┢	┢	╢	Н	+	۲	+	-	_	Ι-	+	<del>                                     </del>	1		69	Т	┰	$\vdash$	Ι	М	М	$\neg$	$\neg$	┪	П			119					Ī		Γ	Г		Γ
_		⊢	-	4	Н	t	⊢	┿	+	_		╁	<del>!</del>	┨	┢	70	┢	-	┢┈	-	Н		_	-	-	Н		1	120			_	<del>                                     </del>	┰	Т	Т	1	Г	T
	20	L	L	ىل	U	Į.	L	1	4		L	╄	↓_	1	<u> </u>	_	₩	┡	├-	L,	Н	щ		-	-	Н		⊢		-	_	H	·	├	┢	┞-	⊢	⊢	╁
	21	L	L	L	Z	~	L	Ţ	4		ᆫ	┸	┸	l	<b>—</b>	71	<u> </u>	<u> </u>	╙		ш			-	$\dashv$			<b> </b>	121	-	-	⊢	-	⊢	├	├	┢╾	⊢	┿
	22		Ţ	I	o	0	L	L			<u> </u>	L	L	1	╙	72	L	↓_	L	Щ	Ш					Щ		L	122		_	_	₩	⊢	<del> </del>	├	⊢	⊢	╄
	23	Γ	Γ	T	V	· <u>v</u>		Т	I			1	L		L	73			_									L	123			╙	╙	Ļ	┞	⊢	١	<u> </u>	╄
П	24	Г	Γ	Т	$\Box$	v	₹	Τ	Т			Т	П	1		74												L	124			辶	<u> </u>	L	<u> </u>	╙	ļ.,	╙	╄
$\Box$	25		Ī	T	П	v	7	Т	⋾		Г	Т	Т	1		75												L	125		L	L	上	乚	L	L	┖		丄
	26		Г	†	П	0	Г	7	7		<b>-</b>	1	Т	1		76	Γ				$\Box$							Г.	126				<u> </u>						丄
-	27	⊢	┢	t	Ħ	_	1	+	┪	_	-	+-	✝	1		77				Г								Г	127				П	Г					1
	28	┢	┢	+	Н	+	-	+	┪		┢	+-	+	1	$\vdash$	78	1	_		Г		Г		_				Г	128		_	Г	Τ	Г		Γ	Г		Т
	29	-	┝	╬	Н	+	⊢	+	┥		-	╁╴	+-	1	-	79		+-	┢	1	Н	Н	_	_	_	т		Т	129		_	Т	1	T			1	Ī	Т
$\vdash$			┝	+	Н	╀	⊢	+	4	<u>-</u> -	├	╫	╁	┨	$\vdash$	80	-	┼	┢	⊢	Н	Н		_	Н	_		$\vdash$	130	т	_	-	t	1-	Η.	┢	-	1	十
$\vdash$	30	⊢	┡	+	H	╀	⊢	4	-	_	┝	+	╀	┨	$\vdash$	81		Ͱ	-	⊢	-	$\vdash$	-	_	-	Н		-	131		$\vdash$	⊢	╁	╁	┢	┢	1		十
	31	<u> </u>	L	4	Ц	Ļ	L	4	4		┞	+	╄	1	-	_	_	١.	┝	⊢	_	_	Н		_	Н		-	132	-	-	⊢	╁╌	┥	╁╌	┼	╁╴	H	+
$\square$	32	L	L	1	Ц	1	L	ᆚ	_	_	L	╀	1_	1	<u> </u>	82	_	Η.	⊢	⊢	<b> </b>	<del> </del>	-	Н	Н	$\vdash$		-		H	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	+-	├-	-	⊢	+
	3	L	L	⊥	Ц	L	L	⊥	$\perp$		L	┸	┖	1	L	83		↓_	<u> </u>	<b>L</b>	Ш	_	L	Н	Ш	<b>—</b>		⊣	133	<u> </u>	-	├-	╀	╂-	╄	┼	<del> </del>	-	╀
	34	Ĺ	Ĺ				Ĺ	$\mathbf{I}$	⅃		L	$\perp$	$\perp$	1	L	84	_	1	┖	L	Ш	<b>!</b>	L.	Ш	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	134	<u> </u>	-	├-	+	╀	╄	⊢	<b>├</b>	┡	+
	53	Ĺ	Γ	$\mathbb{J}$		I	Ĺ	Ι	J		Ĺ	Ī	ŀ	]	L	85		_	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	┖	L	Ш		ot	L.		<u> </u>	135	L	L	$\vdash$	↓	1	↓-	<b> </b>	<b>↓</b> _	⊢	+
П	36		Г	T	П	T	Γ	Τ	٦		Γ	L		]		86										L			136	L	L	L	┺	┺	1	Ļ	↓_	L	Ļ
П	37	Г	1	7	П	1	Г	T	٦		Г	1	Π	]	Г	87		Γ	Γ				匚			سَّ	Ì		137	Ĺ	L	L	$\perp$	L	L	┖	$oxed{oxed}$	L	$\downarrow$
П	38	Г	Τ	1	٢	1	T	7	7		Γ	Τ	Τ	1	Г	88	Π		Π		Γ						ŀ		138	L		L	L		L	L	L	L	L
Н	39	Т	t	十	†	1	t	†	┪	Г	T	T	1	1		89	Т	1	Т	Π	Π	Γ			·	Γ			139		Ĺ	Γ	$\prod$	Γ	Ĺ	$\Gamma$	Ĺ		Ĺ
Н	40	t	†	+	†	t	t	+	┪	_	†	+	$\top$	1		90	+	T	1	1	Ξ	Г		Γ	Π		l		140	Γ	Г	Г		Г	Г	Γ		Γ	T
Н	41	$\vdash$	╀	+	+	+	H	+	$\dashv$	$\vdash$	┢	+	╁	1	-	91	-	1	+	$\vdash$	Η-	Н	_	┢	┢	┢	1	$\vdash$	141	Т	Т	T	1	1	T	T	1	Γ	T
$\vdash$		├-	╀	4	4.	+	╀	+	4	-	⊢	╀	+	┨	-	92	_	╀	╄	⊢	├	⊢	⊢	⊢	├	$\vdash$		$\vdash$	142	-	⊢	+-	╁╌	+-	┰	$\vdash$	+-	+	十
	42	┡	L	4	¥		╀	4	4	<u> </u>	╀	+	+-	4	$\vdash$	_		╀	╄	H	├-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	143	-	-	$\vdash$	+-	+-	+	╁	╁╌	$\vdash$	+
<u>_</u>	43	•	L	$\downarrow$	v	0	L	1	_	L	L	╀	╄-	1	$\perp$	93	-	╄	┺	<b>!</b>	├-	⊢	⊢	<b>!</b>	<b> </b> -	<b>!</b>	l	-		_	├-	╀	+	╄	╀	⊢	╁	+	╁
	44		L	⅃		L		┙		L	L	┸	┸		L	94		↓	1	丄	┖	L	L_	<u> </u>	L	<b>!</b>	ŀ	_	144		<b> </b>	1	╀	┺	╄	╀-	╄-	┞-	+
	45	Γ	Γ	T		ı		floor			Γ	Ι	$oxed{\Box}$	]		95		L	Ĺ			Ĺ		L	L	1	1		145	-	<u>_</u>	L	1	╙	1	↓_	↓_	L	1
П	48	Г	Γ	T		ī		I	П		Γ	Τ	Τ	1	Γ	98	ī.	$\mathbf{I}^{-}$		L	L	L	L	Ĺ	L	L	1	L	146		L		L	L	L	L		L	L
	47	٢	t	+	_	Ť	Т	Т		Γ	Т	T	T	1	Г	97	T	Т	Π	Г	Γ	Γ			Γ	Γ	}		147		Ĺ	Γ		$\prod$	1_	Ĺ	Ĺ	Ĺ	
$\vdash$	48	1-	✝	+	_	Н	✝	+	ᅥ	H	✝	+	+	1	r	98		+	1	✝	1	┪	П	厂	Г	Ι_	1		148	Г	Г	Γ	Т	Τ	Τ	Γ	Т	Γ	Τ
$\vdash$	49		╁	+	_	Н	۰	+	-	-	†-	+	╈	┨	$\vdash$	99	_	╅	+-	1	T	T	t	T	_	✝	1	$\vdash$	149	-	1	T	1	1	1	Т	Т	Т	T
$\vdash$	50	_	+	+	_	⊢	╁	┪		1	╁	+	+	┨	$\vdash$	10		+-	+	t	t	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	T	┢	1		150		Т	T	T	✝	1	1	$\top$	T	T
																1.0	-1	1	1						-	•				_	•	_	_		_	_		•	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)